 	Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/646,522	HINSHAW ET AL.
Examiner	Art Unit

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	Α	
1	Interference	0	

Kimberly Lovel

A	Appeal
0	Objected

2167

Cla	aim	Date							\neg	
Final	Original	1/19/07								
	4-	1								
	-2-	_	\vdash		\vdash	_	-	_	_	\vdash
	4		Щ			_	_			Н
	-3-									
	4	-								
	5-									
	5 6	0							-	М
	9	0	Н		-			H	\vdash	\vdash
			Ш						_	\vdash
	8	0								Ш
	9	0								Ш
	10	0								
	11	0							-	
	10 (+) 12	ō			\Box	П		_	Г	П
	12	0	Н		\vdash		-		Н	\vdash
	14		-		\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash
	13 14 15 16 (17)	0		-	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	15	0						Ш		Ш
	16	0								Ш
	(17)	0								
	18	0								
	19	0					_			
	20	ō			_	-	_			Н
	21	0	-	_	_	\vdash	_	_	_	
	21	ý		_		_	_	_		Н
	22 23 24	00		_	\vdash	\perp	_		<u> </u>	Н
	23	0			Ш	Ц		L	_	
	24	0							L	Ш
	25- 26-	1								
	26-	1								
	27 28-	1								П
	28_						\vdash	\vdash	\vdash	П
	29		\vdash		\vdash	_	\vdash	\vdash	-	Н
	60		H		-	-	-	├	├	Н
	(30) 31	44			_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	31	Į,		L			_	_	_	Ш
	32	1						L	_	Ш
	33	7						L	L	LÌ
	33 34								Ī	
	(35)						Г			П
	36	7		\vdash	\vdash	\vdash		Ι-	\vdash	Н
	37	Ť	-	i —	\vdash	\vdash	-	 	┢	Н
	38	1	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		Н
<u> </u>	39	1	\vdash	├-		 -	-	-	\vdash	\vdash
		V	<u> </u>		_	⊢	 —			\vdash
	40	1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Ш
	41"	V	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	匚	<u> </u>	L_	_	Ш
	42	7		L	L	L		L	L	Ш
	43	1		L				L	L	
	44	1			Π		·		Γ	П
	45	1	\Box	\vdash	\vdash	<u> </u>				П
	46	1		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	47	V		├	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash
		1	-	<u> </u>	├-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash
	48		-	\vdash	├-		\vdash	├-	-	├─┤
	49	7	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash
I	50		ı	1	ı	ı	ı	ı	į.	ıl

Cla	im				-	Date				$\neg \neg$
Final	Original									
	51	-	_	_	\vdash				-	
—	52	_	_	-		-			Н	
	53	-	-	-					Н	
	54	_	_	-	-		-		Н	
-	55	-	_		Н	_		-	Н	
\vdash	56		_	-		_			Н	_
 	57		_	\vdash	-		-			
\vdash	58	\vdash		\vdash	-			-	-	
	59			Н	H	_	_			
}	60	-	_	-		_	-	-		-
<u> </u>	61	-	_	\vdash	_			_	\vdash	
\vdash	62	-	_	\vdash	_	-				
-	63			-		-	_	_	\vdash	
	64		-	\vdash	_			-	\vdash	
ļ	64 65			H	_		_	_	\vdash	-
	00		-	├	_		_	\vdash	_	_
<u> </u>	66		_	⊢		-			_	
	67		_	├				ļ.,	_	
	68		_		\vdash	\vdash		<u> </u>		
	69			<u> </u>	_	_			_	
<u> </u>	70			L.			_	_		-
	71				_		_			_
	72 73		_	<u> </u>	_	_	\vdash	L		
	73						\perp			
<u> </u>	74			<u> </u>						
<u> </u>	75							_		
	76			ldash		_	<u> </u>	_		_
	77		_	Ŀ	_	_	<u> </u>		L	_
	78 79			_	_			<u> </u>		<u> </u>
	79			╙	_	_		<u> </u>	L	
<u> </u>	80		Ш	<u> </u>	L.	_	_		ldash	_
	81			L	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	_
	82			┕	$oxed{oxed}$			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
<u></u>	83	$ldsymbol{ld}ley}}}}}} \lgorabeline{ley } \log \lambol{eta} \log \lambol{eta} \log \lambol{eta} \log \lambol{eta} \ldsymbol{eta} \log \lambol{eta}} \log \lambol{eta} \log \lambol{eta} \log \lambol{eta} \log \lambol{eta}} \log \lambol{eta} \log \log \lambol{eta}} \log \log \log \log \lambol{eta} \log \log \log \log \log \log \log \log$		_	_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	<u> </u>
L	84				$oxed{oxed}$		_	<u> </u>	L_	L
<u></u>	85							<u> </u>	L_	L.
L	86 87		L		$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L_	<u></u>	L.
	87		L			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	88			$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		<u> </u>	
<u></u>	89	$oxed{oxed}$	L_	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	L		L.
<u></u>	90	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	91	_	L_	L	_		L	L_	L_	<u> </u>
<u> </u>	92	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
<u> </u>	93	_	<u> </u>		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	!
<u></u>	94	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash	 _
	95	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	96	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>
	97	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	98		L_	$oxed{oxed}$	L	ļ		<u> </u>	L	<u> </u>
	99		<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	L	<u> </u>	_		
	100								l	

Cla				(Date	•			\Box	
ā	Original									
Final	'n									
	0									
	101	_								
	102									
	103									
	104									
	101 102 103 104 105 106									
	106									
	107			Г						\Box
	108			Г						
	108 109		Г	Г						
	110		Г							
	111									
	111 112 113									
	113									
	114									
	114 115									
	116									
	116 117									
	118									
	119									
	120									
	121			П						
	122			Г						
	123									
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131									
	125									
Ī	126									
	127									
	128						L	_	L	
	129			_			L		L	
	130		L			L		<u>L</u>		L
	131					L		_	L	Ш
	132			L	L	<u> </u>	匚	_	_	
	133				L	L	_	L	L	
	133 134 135		<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	L_	Ш
	135		匚	Ļ	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
<u> </u>	136 137	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L.	<u> </u>			L	L
	137	<u></u>	<u> </u>	ot	L_	L_	L	_	_	<u> </u>
	138 139	<u>L</u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	139	<u> </u>	_	_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	$ldsymbol{f eta}$
	140	_	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	⊢
	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>
	142	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	\vdash
	143		ļ.,	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_	 _
<u> </u>	144		\vdash	1	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	 _	<u> </u>	_
<u> </u>	145	L_	<u> </u>	\vdash	\vdash	!	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ
L	146	L_	\vdash	L	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _
<u> </u>	147	<u> </u>	\perp	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	148	L_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ц_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ
	149		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	oxdapsilon	<u> </u>	!	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	150		<u> </u>		L_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L	<u></u>
_										